



# Haerkötter • Sahlmann

## REFERENZEN

Objektbau

Private Bauherren

Gewerbe / Industrie

Öffentliche Einrichtungen

### Projekt: Wohn- und Geschäftshaus, Altena

Wohneinheiten:	17 Seniorenwohnungen, 1 Ladenlokal
Standort:	58762 Altena
Wohnfläche:	ca. 1.750 m <sup>2</sup>
Fertigstellung:	2016
Gewerke:	Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro
Leistungsumfang:	Grundlagenermittlung, Entwurfsplanung, Genehmigungsplanung, Ausführungsplanung, Vorbereiten der Vergabe, Mitwirken bei der Vergabe, Objektüberwachung
Heizungsinstallation:	Gas-Brennwertkessel, Fußbodenheizung
Lüftungsinstallation:	Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung je Wohneinheit
Sanitärinstallation:	Mittlerer Ausstattungsstandard, dezentrale Frischwasserstation je Wohneinheit
Elektroinstallation:	Mittlerer Ausstattungsstandard

Haerkötter • Sahlmann | Ingenieurbüro TGA